National



保管用

保証書付

取扱説明書 シェーバー as ES8232

ラムダッシュ 1 LAMDASH

- お買い上げいただき、まことにありがとうございました。
- ■この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 特に「安全上のご注意 (4~6ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- ◆お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、 販売店からお受け取りください。

上手に使って上手に節電

便利メモ おばえのため 記入されると便利です

| お買い上げ日 | | 年 | 月 | 日 |
|--------|---|---|---|---|
| 販売店名 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 電話(|) | | - | |

簡単な使いかた

手順 $m{1}$ まず、商品をご確認ください・

▶各部のなまえは P8~9 をお読みください

手順 2 ★ 充電してください P10~11

手順 3 ♥ ヒゲを剃ってください P13~14



もくじ

| 0 1 0 | |
|--|----------------------------------|
| 安全上のご注意 | 4 |
| 使用上のご注意 | 7 |
| 各部のなまえ | 8 |
| 充電のしかた | 10 |
| ● 充電の手順 ● 充電の時期 | |
| | |
| 使いかた | 13 |
| 使いかた ●充電式での使いかた | |
| ● 充電式での使いかた ● 交流式での使いかた | 1 3 1 4 |
| ● 充電式での使いかた ● 交流式での使いかた ● 上手な剃りかた | 13 14 15 |
| ● 充電式での使いかた ● 交流式での使いかた ● 上手な剃りかた ● フロートセレクターの使いかた | 13 14 15 15 |
| ・ 充電式での使いかた・ 交流式での使いかた・ 上手な剃りかた・ フロートセレクターの使いかた・ キワゾリ刃の使いかた | 13 14 15 15 |
| ● 充電式での使いかた ● 交流式での使いかた ● 上手な剃りかた ● フロートセレクターの使いかた | 13 14 15 15 |
| ●充電式での使いかた●交流式での使いかた●上手な剃りかた●フロートセレクターの使いかた●キワゾリ刃の使いかた●外刃フレームの着脱方法 | 13 14 15 15 |
| ●充電式での使いかた●交流式での使いかた●上手な剃りかた●フロートセレクターの使いかた●キワゾリ刃の使いかた●外刃フレームの着脱方法 | 13 14 15 15 16 16 |
| ●充電式での使いかた ●交流式での使いかた ●上手な剃りかた ●フロートセレクターの使いかた ●キワゾリ刃の使いかた ●外刃フレームの着脱方法 掃除のしかた | 13 14 15 15 16 16 |

| お知らせ | 20 |
|-------------------|-----|
| ●お手入れ用品 | 20 |
| ●海外でのご使用について | 21 |
| ●世界の電圧とプラグ | 22 |
| ●製品を廃棄するときのお願い | 26 |
| ●蓄電池の寿命と交換 | 27 |
| ●修理を依頼される前に | 27 |
| ●定格 | 29 |
| ●保証とアフターサービス | 30 |
| ●松下電工お客様ご相談窓口のご案内 | 30 |
| ●保証書 | 裏表紙 |

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読み のうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い いただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に 防止するためのものです。また、注意事項は次のよう に区分しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

♠ 警告:人が死亡または重傷を負う可能性が

想定される内容。

↑ 注意:人が傷害を負う可能性および物的損害のみ

の発生が想定される内容。

絵表示の例



◯ 記号は、禁止の行為であることを告げる ものです。(左図の場合は分解禁止)



記号は、行為を強制したり指示したりする 内容を告げるものです。 (左図の場合は必ず守る)

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも 見られるところに必ず保管してください。

҈警告

● お手入れの際は必ずアダプターをコンセントから抜く。 抜かないと感電のおそれがあります。



● 必ず交流100~240Vで使用する。 守らないと感雷・発火のおそれがあります。

必ず守る

● 器具用プラグやアダプターにほこりが付着しないよう に定期的に掃除する。 守らないとほこりが付着して湿気などで絶縁不良に なり、火災のおそれがあります。



● ぬれた手でアダプターをコンセントから抜き差し しない。 感電のおそれがあります。

ぬれ手禁止



● 充電アダプターは水につけたり、水洗いしない。 感電・ショートのおそれがあります。

水ぬれ禁止

● 交流式で使うときは、石けん剃りや水洗い掃除をしない。 感電・ショートのおそれがあります。



● 充電アダプターは風呂、シャワー室で絶対に使用しない。 感電・発火のおそれがあります。



改造はしない。

また、分解したり修理をしない。 火災・感電・けがのおそれがあります。 修理はお買い上げの販売店または、松下電工お客様 ご相談窓口にご相談ください。



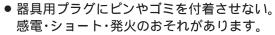
分解禁止

● 子供の手の届くところに置かない。 事故やトラブルのおそれがあります。



禁止

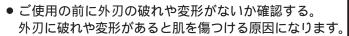
専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。 また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。 ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。





■ コードや充電アダプターがいたんだり、コンセントへの 差し込みがゆるいときは使用しない。 感電・ショート・発火のおそれがあります。

● コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、 無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。 また、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。 感電・発火のおそれがあります。





● 充電アダプターを抜くときは、コードを持たずに必ず アダプターを持って抜く。

コードを持って抜くと感電・ショートの原因になります。

必ず守る

● 使用時以外は、充電アダプターをコンセントから抜く。 守らないと、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因にな ります。

特に唇などに強く押しつけると肌を傷つける原因にな ります。



外刃は強く押さえない。 また、使用時に指・爪を外刃に当てない。 外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。

● 内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。 手を傷つける原因になります。

● ひげ剃り以外の目的(頭髪など)には使用しない。 外刃が破損・変形して肌を傷つける原因となります。

ドライヤーやファンヒーターなどで 本体を乾燥しないでください

● 部品の変形・故障の原因になります。



高温場所に放置しないでください

● 故障の原因になります。



本体はシンナー・ベンジン・アルコール などではふかないでください

- 故障や部品の割れ・変色などの原因になります。
- 薄めの石けん液でふいてください。



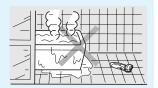
外刃フレームをはずしたまま直射日光の 当たる場所で、放置しないでください。

● 防水ゴムが劣化し、防水機能が維持できず 故障の原因になります。



ご使用後は、湿気の少ない ところに保管する

● 浴室などに放置すると本体内部で結露や錆が 発生して故障の原因になります。



愛情点検

長年ご使用のシェーバーの点検をぜひ!



このようなことはありませんか?

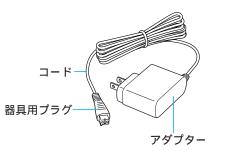
- コードやアダプターが異常に熱い。 動作中に異常な音、振動がする。
- 本体や充電アダプターが変形していたり、 こげくさい臭いがする。

お願い

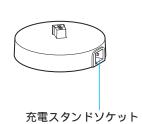
故障や事故防止のため、使用を 中止し、アダプターをコンセント から抜いて、必ず販売店にご相談 ください。

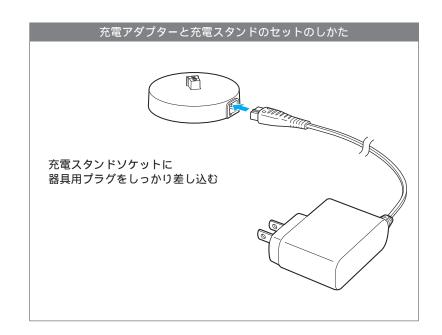
正面図 背面図 キャップ 外刃フレーム・ 外刃 内刃 外刃フレーム 着脱ボタン キワゾリ刃 キワゾリ刃用ノブ 指置き フロートセレクタ -OFF/ON -スイッチ CHARGE HIGH -充電残量ランプ (OW) CHARGE 充電表示・完了

(CHARGE)ランプ



充電アダプター





この商品は「洗浄充電器」は使用できません。

本体ソケット

充電の手順

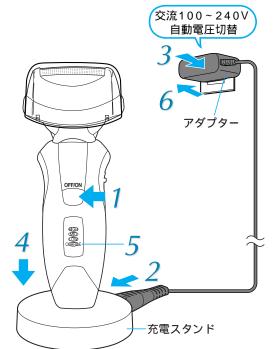
● 必ず交流100~240Vで使用する。 守らないと感電・発火のおそれがあります。

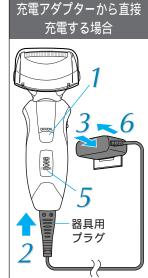
- ♠ 警告 専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。 また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。 ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。
- 本体ソケットおよび充電スタンドソケットに水滴がついている場合は、十分に ふき取ってから器具用プラグを差し込んでください。 故障の原因になります。
- 器具用プラグの着脱は、コード部分を持って行わないでください。 故障の原因になります。
- スイッチをOFFにする
- 充電スタンド、または本体に器具用プラグを しっかり差し込む
- コンセントにアダプターをしっかり差し込む
- 本体を充電スタンドにしっかり取りつける
- ● ランプの見かた**▶ P**12

約1時間で充電完了

充電推奨温度は15~35 です。 極度の低温下(約0 以下)では、充電しない場合があります。(充電異常 P12)

- 充電完了後、コンセントからアダプターを抜く
- 初めてお使いのときや半年以上使われなかったとき...
 - ▶充電開始後数分間、充電表示・完了(CHARGE)ランプが点灯しないことがあり ますが、そのまま充電すると充電表示・完了(CHARGE)ランプが点灯します。



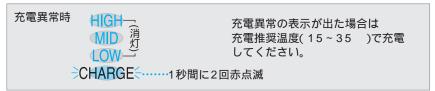


- 特に低温での充電は蓄電池の寿命を短くするおそれがあるため、充電推奨温度 での充電をおすすめします。
- 本シェーバーはリチウムイオン電池を使っているので継ぎ足し充電をしても メモリー効果の問題はありません。
- 充電・ご使用中、テレビ等に雑音が入るとき...
 - ▶別のコンセントで充電してください。
- 充電・ご使用中に本体・充電アダプターが多少熱くなることがあります。 異常ではありません。

充電中

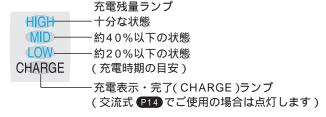
充電状態をお知らせ





(使用中) 充電残量(目安)をお知らせ

●ランプの点滅で表示します。



充電の時期



-使用中LOWが点滅(残り約20%以下)したら充電時期です。

LOWが点滅してから約1~2回使用できます。(ご使用状況により異なります)

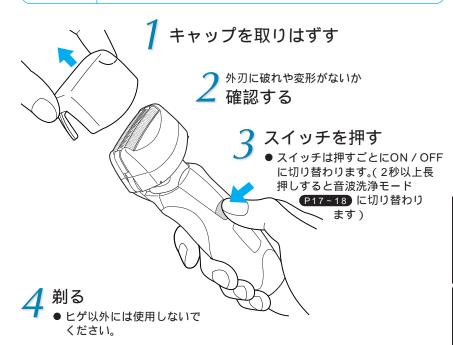
1回のフル充電で約2週間使用できます。

(毎日1回3分使用で使い切るまで)

ヒゲの濃さ、肌へ当てる力、周囲の温度、音波洗浄モードの 使用頻度により使用日数は異なります。

充電式での使いかた

- ●ご使用の前に外刃の破れや変形がないか確認する。外刃に破れや変形があると肌を傷つける原因になります。
- ●ひげ剃り以外の目的(頭髪など)には、使用しない。 外刃が破損・変形して、肌を傷つける原因となります。



- スイッチを2秒以上長押しすると音波洗浄モード P17~18 に切り替わり、 シェービングはできません。
- ▶スイッチをOFFにし、再度ONにしてからシェービングを行ってください。
- 肌に吹出物や傷などがある場合は、ご使用時に注意してください。 肌を傷つける原因になります。
- 外刃をいためないように使用後は必ずキャップを取りつけてください。
- ●使用推奨温度は5~35 です。使用推奨温度以外では、動作しない場合があります。

交流式での使いかた

● 交流式で使うときは、石けん剃りや水洗い掃除をしない。 感電・ショートのおそれがあります。

小警告 ●専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。 また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。 ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。

● 器具用プラグの着脱は、コード部分を持って行わないでください。 故障の原因になります。



- 交流式でお使いの場合でも、充電残量がない状態ご使用されますと、刃の動き が弱くなったり、まれに止まることがあります。その場合は、1分以上の充電 を行ってから、ご使用ください。
- 交流式での使用でも、蓄電池は消耗します。2週間に1回は充電してください。

上手な剃りかた

⚠注意

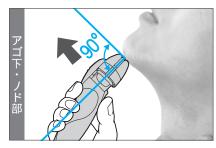
●刃は肌に強く押しつけない。 特に唇などに強く押しつけると肌を傷つける原因になります。

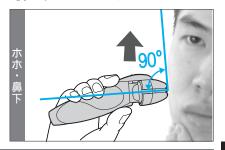
●外刃は強く押さえない。また、使用時に指・爪を外刃に当てない。 外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。

皮膚を伸ばして、肌に直角に軽く当て (外刃全体が肌に当たるように)

- ゆっくり逆剃りで
- すべらせるように剃る

ナショナル シェーバーを初めてお使いになられる方は、、 ↓ 軽く肌に当て少しずつ試しながらお使いください





剃り残しを少なくするには?

アゴ下・ノド部のヒゲは皮膚に対して斜 めに生えており、刃穴に入りにくいため に剃り残しになりがちです。肌を伸ばし ながらヒゲを起こす要領で剃ると、より 刃穴でとらえやすくなります。





フロートセレクターの使いかた

フロートセレクターで、フロートと固定の切り替えができます。

SOFTE-F

- ・お肌にやさしく剃りたいとき
- ・お肌の曲面に密着させ、剃り 残しを低減させたいとき



LOCKE-F

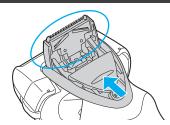
- ・しっかり深剃りしたいとき
- ・フロートを固定したいとき

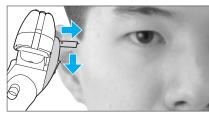


使い

キワゾリ刃の使いかた

- キワゾリ刃が図のように 立ち上がるまで キワゾリ刃用ノブを 上げる
- スイッチをONにして 刃先を肌に直角に 当てて剃る
- スイッチをONにしてキワゾリ刃用 ノブを上げても問題ありません。





外刃フレームの着脱方法(必ずスイッチをOFFにする)

●外刃は強く押さえない。 外刃を強く押さえると破損・変形して肌を傷つける 原因になります。

取りはずしかた

- 外刃フレーム着脱ボタンを押しながら、
- 2 外刃フレームを取りはずす



取りつけかた

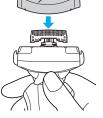
外刃フレームの側面を持ちながら イマークを手前にして 確実に取りつける(カチッと音がするまで)

●外刃フレームは前後逆向きには取りつけられません。

●外刃フレーム着脱ボタンと外刃フレームとの スキ間が左右で均一であることを確認してく ださい。

均一でないと使用中に外刃フレームがはず れたり、剃り味が悪くなる原因になります。





水洗い掃除のしかた

内刃・外刃・本体丸ごとの水洗いができます。

- 充電アダプターは水につけたり、水洗いしない。
- ♠警告
 ●交流式で使うときは、石けん剃りや水洗い掃除をしない。 感電・ショートのおそれがあります。

- ●内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。 手を傷つける原因になります。
- ●必ず充電アダプターをはずして本体のみ水洗いしてください。
- ●前後両方の内刃を取りつけた状態で行ってください。(片方の内刃を 取りつけた状態で行うと、異常音が発生し、故障の原因になります。)
- 台所、浴室、トイレ等の汚れ落とし用洗剤は使用しないでください。 (故障の原因になります)
- 外刃に ハンドソープ 市販 または クリーニング液(別売(P20)) と少量の水をつける

外刃をはずさないで、 適量をつけて ください

- 殺菌効果のある薬用ハンドソープを使うとより衛生的です。
- スイッチを ∠ 2秒以上長押しして 音波洗浄モードにし、 数秒泡だてる

音波洗浄の効果▶洗浄効果の向上 ▶水の飛び散りの抑制

- 約20秒で自動的に停止します。
- スイッチをOFFにしても停止します。
- 外刃フレーム着脱ボタンを押しながら 外刃フレームを取りはずす P16





掃除のしかた

水洗い掃除のしかた(つづき)

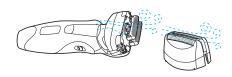
4スイッチを2秒以上長押しして音波洗浄モードにし、十分に水洗いする

● ぬるま湯(40 前後)で洗うと さらに効果的です。



5 タオルなどで水滴をふき取り 乾燥させる

◆外刃フレームを取りはずして おくと、より早く乾燥します。



6 外刃フレームを取りつけ P16 専用オイルをつける

- **↑** スイッチをOFFにする
- 2 オイルをつける
- 3 スイッチをONにする 約5秒間動作させ スイッチをOFFにする
- 4 外刃に残ったオイルを やわらかい布などで ふき取る

当社専用オイル以外は 使わないでください。



ブラシ掃除のしかた(必ずスイッチをOFFにする)

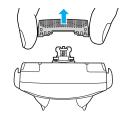
⚠注意

- ●内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。 手を傷つける原因になります。
- 1 ①外刃フレーム着脱ボタンを押しながら ②外刃フレームを取りはずす



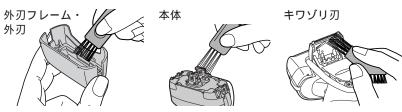


内刃の側面をつまみ、1個ずつ取りはずす 取りつけるときも、内刃の側面を



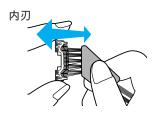
長いブラシで

つまむ



● 外刃は分解しないでください。

短いブラシで





内刃の並びに対して 平行にブラシを動かす



内刃が傷む原因

お手入れ用品

お手入れ用品(別売)



クリーニング液 (100mL入り) ES004

- 水洗い掃除にお使い ください。
- ヒゲクズや皮脂の汚れ を落とし、刃を清潔に 保ちます。



専用オイル 滴下式 (50mL入り) ES003P



● 刃の動きがなめらかになり、快適な 剃り味を保ちます。

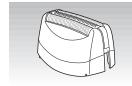
- お手入れ用品は販売店などでお買い求めください。
- お子様の手の届かないところに保管してください。
- 更 万一飲んだり、目に入ったりした場合は、応急処置を行い医師に相談してください。

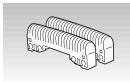
替刃について

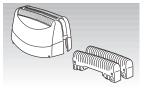
快適な剃り味を維持していただくために外刃は約1年ごとに、内刃は約2年ごと に取り替えられることをおすすめします。

キャップのシールに使用開始年月を記入し、替刃交換の (全界前に分別) 目安にご活用ください。









外刃(フレーム一体型) ES9067

内刃 ES9068

外刃+内刃のセット ES9014

■替刃は販売店などでお買い求めください。

海外でのご使用について

● この商品は交流100~240V電源で ご使用いただけます。

ただし、同一国内でも一部地域におい ては電圧が異なったり、高圧の工業用 電源が家庭内やホテルに引き込まれて いることがありますので、現地で充分 お確かめのうえ、ご使用ください。

● この商品はA-2プラグ仕様です。 (アメリカ、台湾などではそのまま使 えます。)

A-2プラグ以外のプラグ使用地域では、 プラグアダプター(別売)が必要です。

P22~25 に各国の使用可能プラグ を記してありますので、お出かけの前 には必要なプラグをお買い求めくだ さい。ただし、一部地域においては使 用可能なプラグが異なることがあり ますので、充分ご注意ください。

プラグアダプター(別売)の種類

C-2プラグ <ヨーロピアン タイプ >





BF(S-3)プラグ < U.K.タイプ >



B-3プラグ < U.K.タイプ >





Οプラグ < オーストラリアン タイプ>

別売プラグアダプター

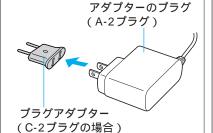
ES073





プラグアダプター(別売)の使いかた例

適切なプラグアダプターをアダプター のプラグに差し込んでください



パル・プラグアダプターセット EH5001

C-2 プラグアダプター

<ヨーロピアンタイプ>



パルシリーズをはじめ、海外 旅行商品用のプラグセット



B-3プラグ < U.K.タイプ >



Οプラグ < オーストラリアンタイプ >

BF(S-3)プラグ < U.K.タイプ >

の3点セット

(注) プラグアダプターでは電圧の変換 はできません。

世界の電圧とプラグ<World Voltage and Plug Chart>

| 地域 | 国 / | 地域 | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|-----|---------|-------------|---------------------|------------------|
| | アフガニスタン | Afghanistan | 220 | C-2,B-3 |
| | インド | India | 230/240/250 | C-2,B-3,BF |
| | インドネシア | Indonesia | 127/220/230 | A-2,C-2,B-3,BF |
| | カンボジア | Cambodia | 120/220 | C-2 |
| | シンガポール | Singapore | 110/230 | B-3,BF |
| | スリランカ | Srilanka | 230/240 | C-2,B-3 |
| | タイ | Thailand | 220/240 | A-2,C-2,BF |
| | 台湾 | Taiwan | 110/220 | A-2,O |
| | 大韓民国 | Korea | 100/110/200/220 | A-2,C-2,BF,O |
| - | 中華人民共和国 | China.Rep. | 110/220 | A-2,C-2,B-3,BF,O |
| ア | 日本 | Japan | 100 | A-2 |
| ジ | ネパール | Nepal | 110/220 | C-2,B-3,BF |
| | バングラデシュ | Bangladesh | 230 | C-2,B-3 |
| ア | パキスタン | Pakistan | 220/230 | A-2,C-2,B-3 |
| | フィリピン | Philippines | 110/115/220/230/240 | A-2,C-2,B-3,BF,O |
| | ブータン | Bhutan | 220 | C-2 |
| | ブルネイ | Brunei | 240 | C-2,BF |
| | ベトナム | Viet-Nam | 110/120/220/230 | A-2,C-2 |
| | 香港 | Hong Kong | 200/220 | C-2,B-3,BF |
| | マカオ | Macao | 115/127/220 | A-2,C-2,B-3 |
| | マレーシア | Malaysia | 240 | C-2,B-3,BF |
| | ミャンマー | Myanmar | 230 | A-2,C-2,B-3 |
| | モンゴル | Mongolia | 220 | C-2,B-3,BF |
| | ラオス | Laos | 220 | A-2,C-2 |
| 北 | アメリカ | U.S.A. | 120/208/240 | A-2 |
| 米 | カナダ | Canada | 120/208/240 | A-2,BF |
| | ハワイ | Hawaii | 120/208/240 | A-2 |
| | アイスランド | Iceland | 220/230 | C-2 |
| | アイルランド | Ireland | 220/230 | C-2 |
| 13 | イギリス | U.K. | 230/240 | C-2,B-3,BF,O |
| | イタリア | Italy | 125/220/230 | C-2 |
| 1 | オーストリア | Austria | 220/230 | C-2,B-3 |
| | オランダ | Netherlands | 220/230 | C-2 |
| | ギリシャ | Greece | 220/230 | C-2,B-3 |
| | グリーンランド | Greenland | 220/230 | C-2 |
| ッ | ジブラルタル | Gibraltar | 240 | BF |
| 110 | スイス | Switzerland | 220/230 | C-2,B-3,BF |
| パ | スウェーデン | Sweden | 220/230 | C-2 |
| | スペイン | Spain | 127/220 | A-2,C-2 |
| | スロバキア | Slovak | 220 | C-2 |

| 1441 11 | | ⊥ Ա 1 _Է | | プニ <i>げ</i> っしっ |
|--------------------|------------|----------------------------|---------------------|-----------------|
| 地域 | | 地域 | 電圧 Voltage | プラグ plug |
| | 旧ソビエト連邦地域 | | 127/220 | A-2,C-2 |
| | チェコ | Czech | 220 | C-2 |
| | デンマーク | Denmark | 220/230 | C-2 |
| | ドイツ | Germany | 127/220/230 | C-2 |
| _ | ノルウェー | Norway | 230 | C-2 |
| ╛ | ハンガリー | Hungary | 220 | C-2 |
| 1 | フィンランド | Finland | 220/230 | C-2 |
| ' | フランス | France | 127/220/230 | C-2,0 |
| | ブルガリア | Bulgaria | 220 | C-2 |
| | ベルギー | Belgium | 127/220/230 | C-2 |
| ッ | ポーランド | Poland | 220 | C-2,B-3 |
| | ポルトガル | Portugal | 220/230 | C-2,B-3 |
| パ | マルタ | Malta | 240 | B-3,BF |
| | マジョルカ | Mallorca | 127/220 | C-2 |
| | モナコ | Monaco | 127/220/230 | C-2 |
| | 旧ユーゴスラビア地域 | | 220 | C-2 |
| | ルーマニア | Romania | 220 | C-2 |
| | ルクセンブルク | Luxembourg | 120/220/230 | C-2 |
| | オーストラリア | Australia | 240/250 | 0 |
| オ | グァム | Guam | 110/120/240 | A-2 |
| | サイパン | Saipan | 110 | A-2 |
| セ | サモア | Samoa | 230 | 0 |
| | ソロモン諸島 | Solomon Is. | 240 | A-2 |
| ア | タヒチ | Tahiti | 110/127/220 | A-2,C-2 |
| | トンガ | Tonga | 240 | 0 |
| _ | ニューカレドニア | New Caledonia | 220 | C-2,B-3 |
| - | ニュージーランド | | | 0 |
| ア | パプアニューギニア | | 240 | 0 |
| | フィジー | Fiji | 120/240 | A-2,C-2,0 |
| | アルゼンチン | Argentine | 220/225 | A-2,C-2,BF,0 |
| | ウルグアイ | Uruguay | 220 | C-2,BF |
| | エクアドル | Ecuador | 110/120/127 | A-2 |
| 中 | エル・サルバドル | El Salvador | 110 | A-2 |
| | ガイアナ | Guyana | 110 | A-2,B-3,BF |
| 南 | キューバ | Cuba | 110/220 | A-2,C-2,BF |
| | ギアナ | Guiana | 110/220 | A-2,B-3,BF |
| 米 | グアテマラ | Guatemala | 120 | A-2,B-3,BF |
| | コスタ・リカ | Costa Rica | 120 | A-2,BF |
| | コロンビア | Colombia | 110/120/150/240/260 | A-2 |
| | ジャマイカ | Jamaica | 110 | A-2 |

お知らせ

世界の電圧とプラグ (つづき)

| 地域 | 国 / | 地域 | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|----|------------------------|-------------------|-------------|-----------------------|
| | スリナム | Suriname | 127 | C-2 |
| | セントビンセント | St. Vincent | 230 | BF |
| | チリ | Chile | 220 | C-2,B-3 |
| | トリニダード・トバゴ | Trinidad · Tobago | 115/230 | A-2,BF,O |
| | ドミニカ共和国 | Dominican Rep. | 110/220 | A-2,BF |
| | ニカラグア | Nicaragua | 120/240 | A-2 |
| | ハイチ | Haiti | 110/220 | A-2 |
| | バージン諸島 | Virgin Is. | 120 | A-2 |
| 中 | バミューダ | Bermuda | 120 | A-2 |
| | バハマ | Bahamas | 120 | A-2 |
| 南 | バルバドス | Barbados | 115 | A-2,B-3,BF |
| NZ | パナマ | Panama | 110/120 | A-2,BF |
| 米 | パラグアイ | Paraguay | 220 | A-2,C-2 |
| | フランス領ギアナ | French Guiana | 220 | C-2 |
| | ブラジル | Brazil | 127/220 | A-2,C-2 |
| | プエルトリコ | Puerto Rico | 120 | A-2 |
| | ベネズエラ | Venezuela | 120 | A-2 |
| | ペルー | Peru | 220/225 | A-2,C-2 |
| | ホンジュラス | Honduras | 110 | A-2 |
| | ボリビア | Bolivia | 110/220 | A-2,C-2 |
| | メキシコ | Mexico | 120/125/127 | A-2 |
| | アルジェリア | Algeria | 127/220 | A-2,C-2,BF |
| | アンゴラ | Angola | 220 | C-2,B-3 |
| | ウガンダ | Uganda | 240 | C-2,B-3,BF |
| | エジプト・アラブ共和国 | | 220 | C-2,B-3,BF |
| | エチオピア | Ethiopia | 220 | C-2 |
| | カナリア諸島 | Canary Is. | 127/220 | C-2 |
| ア | カメルーン | Cameroon | 220 | C-2,B-3 |
| _ | ガーナ | Ghana | 250 | C-2 |
| フ | ガボン | Gabon | 220 | C-2,BF |
| IJ | ガンビア ギニア | Gambia | 220 | C-2,BF |
| יט | ケニア | Guinea | 220 | C-2 |
| カ | <u>フーア</u> コートジボアール | Kenya | 240 | C-2,B-3,BF C-2,B-3 |
| 75 | | | | |
| | コンゴ共和国 コンゴ民主共和国 | Congo | 220 221 | C-2 C-2 |
| | ザンビア | Zambia | 230 | B-3,BF |
| | シェラ・レオネ | Sierra Leone | 230 | C-2,B-3,BF |
| | スーダン | Sudan | 240 | C-2,B-3,BF |
| | | | | <u> </u> |
| | スワジランド | Swaziland | 230 | B-3 |

| 地域 | 国 / | 地域 | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|------|---------------|-------------------|-----------------|----------------|
| 1613 | | | | |
| | 赤道ギニア | Equatorial Guinea | 220 | C-2,B-3 |
| | セネガル | Senegal | 127 | C-2,B-3,BF |
| | ソマリア タンザニア | Somalia | 110/220 | C-2,B-3,BF |
| | | Tanzania | 230 | B-3,BF |
| | チャド | Chad | 220 | C-2 |
| | 中央アフリカ共和国 | | 220 | C-2,B-3 |
| | チュニジア | Tunisia | 220 | C-2,B-3,BF |
| | トーゴ | Togo | 220 | C-2 |
| | ナイジェリア | Nigeria | 220/230 | B-3,BF |
| ア | ニジェール | Niger | 220/230 | C-2,B-3 |
| | ブルンジ | Burundi | 220 | C-2,B-3 |
| フ | ベニン | Benin | 220 | C-2,B-3 |
| | ボツワナ | Botswana | 220 | C-2,B-3 |
| リ | マダガスカル | Madagascar | 127/220 | C-2 |
| | マラウイ | Malawi | 230 | BF |
| カ | マリ | Mali | 220 | C-2 |
| | 南アフリカ共和国 | South Africa | 220/230/240/250 | |
| | モーリシャス | Mauritius | 230 | C-2,B-3,BF |
| | モーリタニア | Mauritania | 220 | C-2 |
| | モザンビーク | Mozambique | 220 | C-2 |
| | モロッコ | Morocco | 115/127/220 | C-2 |
| | リビア・アラブ国 | | 127/230 | C-2,B-3 |
| | リベリア | Liberia | 120/240 | A-2,B-3 |
| | ルワンダ | Rwanda | 220 | C-2 |
| | レソト | Lesotho | 230 | C-2,B-3 |
| | アラブ首長国連邦 | | 220/230/240 | C-2,B-3,BF |
| | イエメン | Yemen | 230 | C-2,B-3 |
| | イスラエル | Israel | 230 | C-2,BF,O |
| | イラク イラン | Iraq | 220 | C-2,B-3,BF |
| | | Iran | 220 | C-2,BF |
| 中 | オマーン | Oman | 220 | C-2,B-3,BF |
| | カタール | Qatar | 240 | C-2,B-3,BF |
| 近 | キプロス | Cyprus | 240 | C-2,BF |
| | クウェート | Kuwait | 240 | C-2,B-3,BF |
| 東 | サウジアラビア | Saudi Arabia | 127/220 | A-2,C-2,B-3,BF |
| | シリア | Syria | 115/220 | C-2,B-3 |
| | トルコ | Turkey | 220/230 | A-2,C-2 |
| | バーレーン | Bahrain | 110/230 | A-2,C-2,BF |
| | ヨルダン | Jordan | 220 | B-3,BF |
| | レバノン | Lebanon | 110/220 | C-2 |

お知らせ

製品を廃棄するときのお願い(リチウムイオン電池リサイクルにご協力を)

製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。 火災・感電・けがの原因になります。 修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、 松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。

● この製品に使用しておりますリチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源 です。ご使用済み製品の廃棄に際してはリチウムイオン電池を取り出し、リサイ クルにご協力ください。

本製品の使用電池

称:円筒密閉型リチウムイオン(Li-ion)蓄電池

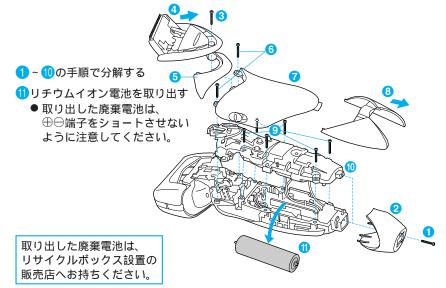
● 公称電圧: DC3.6V●数量:1本

Li-ion

廃棄電池の取り出しかた

この図は、製品を廃棄するための図であり、修理用の図ではありません。 ご自分で分解した場合、防水機能が維持できず、故障する原因になります。

- 必ず本体から器具用プラグ(アダプター)をはずして分解してください。
- 動作するときは、止まるまでスイッチをONにして電池を使いきってください。
- ドライバーを用い、次の手順で分解してください。



蓄電池の寿命と交換

●寿命: 約2週間に1回の充電で3年程度(ただし、保証は1年)です。 また、フル充電しても使用回数が極端に少なくなった場合は寿命と考えら れます。(蓄電池寿命は使用・保管などの状態により大きく変化します。)

●交換:蓄電池の交換は、お買い上げの販売店または、松下電工お客様ご相談窓口

にご相談ください。

ご自分で行うと防水機能が維持できず故障の原因になります。

修理を依頼される前に

下記の点検と処置をお願いします。

処置後なお異常がある場合は、本体と充電アダプターを一緒にして、お買い上げ の販売店または、松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください

本体に関する症状



This product has a 1-year limited warranty (excluding foil/blade). This warranty is valid only in Japan.

Instructions

To Avoid Accidents and Breakdowns P7

- * Do not dry the unit with a dryer or a heater.
- * Do not leave the unit in a place with high temperatures.
- * Do not clean the unit except with mild, diluted soap solution.
- * Do not dry the unit under the sun with the frame opened.
- * Keep the unit in a place where humidity level is low.

Recharging P10

Caution: Be sure to use a 100~240 V AC power supply.

- : Do not recharge this shaver with anything other than the special charging adapter provided. In addition, do not use the special charging adapter to recharge any other appliances.
- * 1 hour recharge
- * A full charge will supply enough power for about 14 shaves (3 minutes per shave).
- * It is time to recharge when battery indicator blinks at "LOW" level.
- * When using outside of Japan, check which plug to be used by referring to the "World Voltage and Plug Chart". P22-25

How to use P14

Caution: Before use, be sure to check that the outer foil is not damaged or impaired in anyway. (Such condition may cause injury.)

- : This shaver is for use only in shaving facial hair. Do not use it for any other purpose (such as cutting head hair, for instance).
- : When running the shaver on AC power, do not shave using soap and do not wash the shaver with water.
- : Do not recharge this shaver with anything other than the special charging adapter provided. In addition, do not use the special charging adapter to recharge any other appliances.
- * Connect the shaver to the AC outlet and turn the shaver on. If the shaver does not run, charge it for approximately.1 minute.

Using the Trimmer P16

Replacing shaving head P16

Caution: When replacing, do not press down directly to the outer foil itself.

* If used everyday, the outer foil may need to be replaced every 1 year and the inner blade every 2 years.

Rinsing P17

Caution: Do not let any water get onto the charging adapter and do not wash it in water.

- : When running the shaver on AC power, do not shave using soap and do not wash the shaver with water.
- : Do not touch the edge (metal part) of the inner blade.
- * We recommend that you rinse clean the foil / blade of your shaver with Exclusive Shaver Cleaner (sold separately) (P20) or regular liquid soap (hand soap).
- Press and hold the on/off switch for longer than two seconds, and rinse under running water or in a basin for a few seconds.
 Do not use hot water.
- * Switch off the shaver and wipe off excess water.
- * Leave to dry. (The shaver takes less time to dry if the frame is left opened.)
- * Lubricate with Exclusive oil (sold separately). P20

Brush Cleaning P19

Caution: Do not touch the edge (metal part) of the inner blade.

: Do not disassemble the outer foil.

Recycling Li-ion battery P26

Caution: Never disassemble the shaver except when disposing it off.

* Do not short-circuit the positive and negative terminal when the battery is removed from the unit.

定格

| 電源方式 | 充電・交流式 | 充電時間 | 約1時間(室温15~35) | |
|--------|---------------------|------|---------------|--|
| 定格電圧 | AC100-240V | 使用電池 | リチウムイオン電池 | |
| 定格容量 | 20VA | 使用电池 | (600mAh) | |
| 消費電力 | 約9W(AC100V交流式使用時) | | | |
| 消質電刀 | 約6W(AC100V充電時) | | | |
| 質量(重量) | 本体約170g(キャップ | 除く) | | |

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談はまず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...

- ・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談セン ター 八!
- ・使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様 ご相談センター」へ!

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。よく お読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間 (ただし、刃は保証の対象外です)

補修用性能部品の保有期間

当社は、このナショナル シェーバーの補修用性能部品 を、製造打ち切り後6年間保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

P27 の「修理を依頼される前に」の表に従ってご確 認のあと、直らないときは、まずアダプターを抜いてお 買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理 をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品 に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望によ り修理させていただきます。下記修理料金の仕組み をご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成さ れています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交 換・調整・修理完了時の点検などの作 業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場 合の費用です。

| ご連絡いただ | 製品名:シェーバー | お買い上げ日: | 年 | 月 | 日 | _ |
|--------|------------|----------|------|------|---|---|
| きたい内容 | 品 番:ES8232 | 故障の状況:でき | るだけ具 | 具体的に | | Τ |

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル (全国共通番号 0570・081・365日 全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

365日/受付9時~20時 ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。

大阪 206·6906·1090 T571-8686 大阪府門真市門真1048 松下電エテクノサービス(株)

札幌 ☎ 011-261-6401 飯 名誌 ☎ 052-551-7900 飯

東京 ☎ 03.5392.7190 € 福岡 ☎ 092.622.0531 €

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイモル 00.0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX タドラル 0120-878-236

・⑥印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。 所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

0608

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電工株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認な どのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合 や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

松下電器産業株式会社

30

製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

© 2006 Matsushita Electric Works, Ltd. All Rights Reserved.

〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間 内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
 - (イ)無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と 本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修 理の対象商品を直接お客様ご相談窓口に送付した場合の送料等は お客様負担となります。また、出張修理等を行なった場合には、 出張料はお客様の負担となります。
 - (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お 客様ご相談窓口にご相談ください。
- 2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご 相談窓口にご相談ください。
- 3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない 場合には、お客様ご相談窓口へご相談ください。
- 4 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。 (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷 (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の
 - 使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
 - (二)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - (ホ)一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷 (へ)本書のご提示がない場合
 - (ト)本書にお買い上げ年月日(施工型商品はお引渡し日:以下同じ)、お 客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられ た場合
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 7. お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

- ※ お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無 料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場 合がございますのでご了承ください。
- ※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を お約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行して いる者 (保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律 上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理 についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓 口にお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱 説明書をご覧ください。
- * This warranty is valid only in Japan.

ナショナル シェーバー保証書

本書はお買い上げ日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

| | 番 | | E | ES82 | 232 | |
|-----------|-----------------|-----|--------|-----------------------|----------------------|--------|
| 保証 | E期間 | お買 | 買い上げ日か | ら 本体 (ただし、) | 1年間 刃は除きます | |
| ** お買し | 上げ日 | | | 年 | 月 | \Box |
| * お | ご住 | 所 | | | | |
| 客様 | お名 [*] | 前 | | | | 様 |
| 135 | 電 | 話 | (|) | _ | |
| * | 住所 | · A | 名 | | | |
| 販 | | | | | | |
| 売 | | | | | | |
| 店 | | | | | | |
| | 電 | 話 | (|) | _ | , |

松下電器産業株式会社

製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部 〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL(0749 26-7890

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。